PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

KERN HCN 50K100IP

Robusztus és kompakt függő mérleg magas fokú por- és fröccsenő víz elleni védelemmel

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







JELLEMZŐK

- A mérleg a TÜV vizsgálati jellel megfelel az alábbi szabványok követelményeinek: EN 13155 (Laza teherfelvevők / törésbiztonság) és EN 61010-1 (Elektromos biztonság)
- Rozsdamentes acél ház, IP65 védelem por és fröccsenő víz ellen
- Ideális a gyors ellenőrző mérlegeléshez az áruk be- és kiadásánál
- Magánhasználatban is nélkülözhetetlen halak, vadhús, gyümölcsök, kerékpáralkatrészek, bőröndök stb. tömegének meghatározásához
- Hold funkció: A mérési érték kényelmes leolvasásához a kijelzés többféleképpen „befagyasztható". Vagy automatikusan, a mérleg nyugalmi állapotában, vagy manuálisan, a Hold gomb megnyomásával
- Csúcsterhelés-kijelzés (Peak-Hold)
- Belső mérési frekvencia: 5 Hz
- Karabiner (rozsdamentes acél) biztonsági zárral, alapkivitelben
- Horog (rozsdamentes acél), alapkivitelben

MŰSZAKI ADATOK

- LCD kijelző, számjegymagasság 12 mm
- Másodlagos kijelző a mérleg hátoldalán
- Teherfelvevő furatának átmérője kb. 14 mm
- Azonnal használatra kész: elemek mellékelve, 2×1.5 V AA, üzemidő akár 300 h
- Mérési egységek: kg, lb, N
- Teljes méretek Sz×M×Ma 96×48×179 mm
- Nettó tömeg kb. 0,50 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet 5 °C/35 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Élelmiszeripar
- Halászat
- Építőipar és építkezések
- Raktárlogisztika
- Mezőgazdaság és erdészet

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Nettó tömeg kb.
HCN 50K100IP	50 kg	0,1 kg	0,50 kg
HCN 100K200IP	100 kg	0,2 kg	0,50 kg
HCN 200K500IP	200 kg	0,5 kg	0,50 kg

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
356-79	Kalibráló súly 356-79 (OIML M2 osztály, névleges érték 50 kg, Eco tömb alakú, lakkozott öntöttvas)
HCB-A01	Karabiner HCB-A01
HCB-A02	Horog HCB-A02

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-248	Beállítás a felállítási helyre 961-248 (hitelesítéssel együtt nem lehetséges)
963-128H	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-128H
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-012	Garanciahosszabbítás (+ 2 év) 970-012

KERN piktogram-áttekintés

	Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal
	Egységek átkapcsolhatók, pl. nem metrikus egységekre
	Hold funkció: Nyugtalan mérlegelési körülmények között átlagképzéssel stabil mérési érték számítható
	Por- és fröccsenő víz elleni védelem IP65
	Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve
	Mérési elv: nyúlásmérő bélyeg – elektromos ellenállás rugalmas alakváltozó testen
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe
	Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap